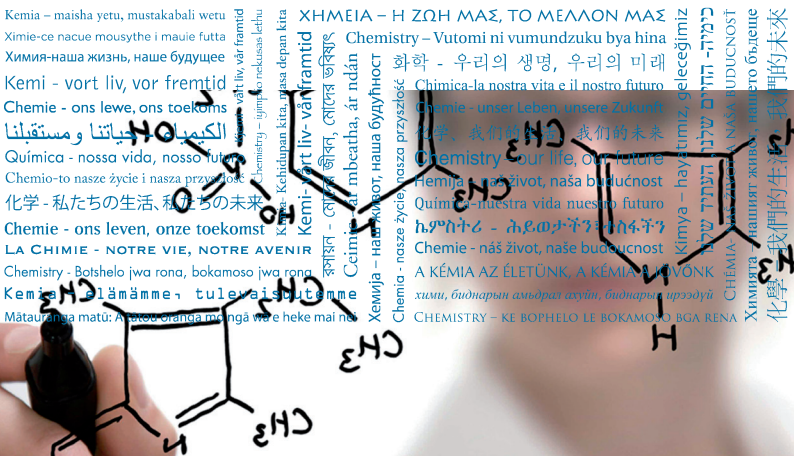
Lloc:

Escola d'Enginyeria d'Igualada (UPC)
Plaça del Rei, 15
08700 Igualada (Barcelona)
Te. 938 035 300



IYC 2011
International Year of
CHEMISTRY

SC[11]
www.fundaciorecerca.cat/setmanaciencia

Les JAIQ2011 no serien possibles sense el patrocini de:

CETI Consorci Escola Tècnica d'Igualada
Ajuntament d'Igualada
PETROMIRALLES
BASF The Chemical Company
Grup Carles som part de la solució
simar LA QUÍMICA AL SEU SERVEI

Amb la col.laboració de:

UPC
Ateneu Igualadí
CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Universitat de Barcelona
Centre de Recursos per a l'Aprenentatge i la Investigació
Biblioteca de Física i Química

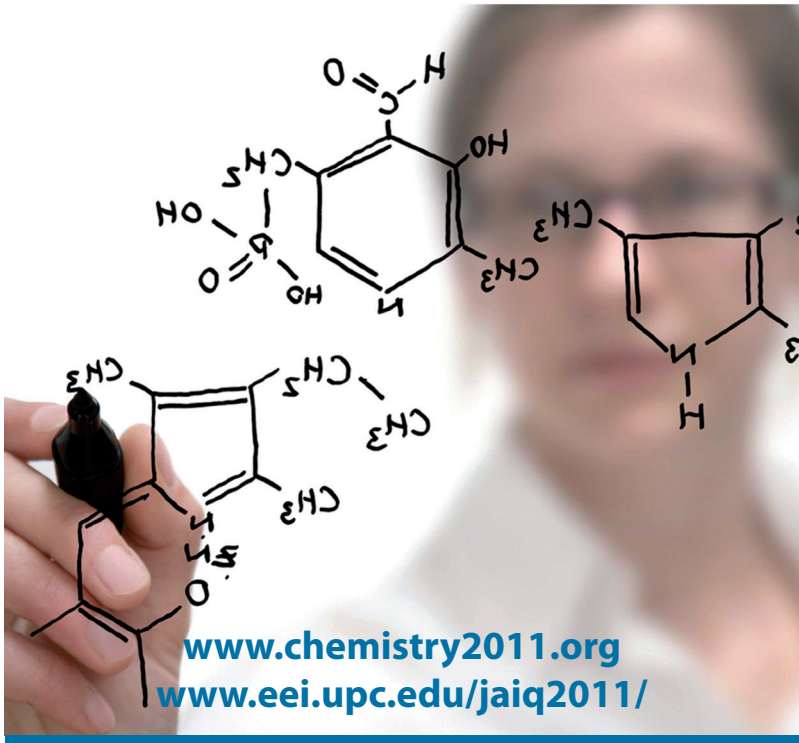
www.3bestudi.net

del 7 al 18 de novembre del 2011

Jornades de l'any internacional
de la química a l'EEI

IYC 2011

International Year of
CHEMISTRY



www.chemistry2011.org
www.eei.upc.edu/jaiq2011/

Escola d'Enginyeria d'Igualada
Universitat Politècnica de Catalunya

IYC 2011
International Year of
CHEMISTRY

SC[11]

www.fundaciorecerca.cat/setmanaciencia

L'Assemblea General de la ONU va proclamar el 2011 com l'Any Internacional de la Química **(IYC 2011 www.chemistry2011.org)** per tal de conscienciar al públic sobre les contribucions d'aquesta ciència al desenvolupament de la humanitat sota el lema **"Química - la nostra vida, el nostre futur".**

Les Jornades de l'Any Internacional de la Química a l'EEI (JAIQ2011), sorgeixen com iniciativa de **l'Escola d'Enginyeria d'Igualada** per tal de participar i involucrar-se amb els principals objectius per aquest any: Augmentar la conscienciació i comprensió de la química per part del públic en general. Fomentar l'interès per la química entre els joves. Celebrar la contribució de la dona al món de la química (enguany es commemora el primer centenari de la concessió del premi Nobel a Marie Curie).
Aquesta iniciativa compta amb el suport de vàries administracions, organitzacions, empreses, i associacions de la nostra comarca.

Les JAIQ2011 tindran lloc a la ciutat d'Igualada del 7 al 18 de novembre del 2011. Es tracta d'un seguit de conferències, actuacions i exposicions al voltant del lema "Química - la nostra vida, el nostre futur". Les diferents activitats organitzades s'adrecen al jovent i al públic en general. Es parlarà des de diferents àmbits en els que la recerca química és crítica per a solucionar problemes globals que involucren als aliments, aigua, salut, energia, transport, etc.

Escola d'Enginyeria d'Igualada
Universitat Politècnica de Catalunya

Per a més informació sobre les activitats de les JAIQ2011 podeu adreçar-vos a:
www.eei.upc.edu/jaiq2011/

Programació

Dimarts, 8 de novembre
Conferència: **Els materials del futur**
Javier Fernández
Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica. UB
Hora: 19:00 h
Lloc: Sala d'actes EEI*

Dijous, 10 de novembre
Conferència: **Hi ha química fora de la Terra?**
Jordi Llorca
Director de l'Institut de Tècniques Energètiques. UPC
Hora: 19:00 h
Lloc: Sala d'actes EEI*

Dissabte, 12 de novembre
Espectacle de química al carrer:
La màgia de la química, la química de la màgia
2Duran+
Càtedra de Cultura Científica i Comunicació Digital de la UdG
Amb el suport de Petromiralles

A la llum de la química
Marc Boada
Divulgador científic i presentador del programa QuèQuiCom de TV3
Amb el suport de l'Ajuntament d'Igualada i de BASF
Hora: 17:30 h
Lloc: Pça Pius XII

Dimarts, 15 de novembre
Conferència: **Les dones en la història de la química**
Núria Solsona
Assessora de coeducació. Departament d'Ensenyament, Generalitat de Catalunya
Hora: 19:00 h
Lloc: Sala d'actes EEI*

Dimecres, 16 de novembre
Conferència: **Aportació de la química a la criminalística: la química forense**
Josep Ll. Torres
Intendent del Cos de Mossos d'Esquadra. Cap de l'Àrea Bàsica Policial del Districte d'Horta-Guinardó.
Hora: 19:00 h
Lloc: Sala d'actes EEI*

Dijous, 17 de novembre
Presentació del llibre: **Els tres infinits**
Marc Boada
Divulgador científic i presentador del programa QuèQuiCom de TV3.
Hora: 19:00 h
Lloc: Sala d'actes EEI*

De l'1 d'octubre al 30 de novembre
Exposició: **Marie Sklodowska Curie**
CRAI de la UB - Biblioteca de Física i Química
Lloc: Vestíbul 1er pis EEI*

Del 9 al 30 Novembre
Exposició: **Entre molècules**
CSIC. Consell Superior d'Investigacions Científiques
Lloc: Vestíbul Ateneu Igualadí**

*) Escola d'Enginyeria d'Igualada_Plaça del Rei, 15
**) Ateneu Igualadí_Carrer Sant Pau, 9